



More information on the website
radwag.com/pl/info,w1,CYJ

Komparator masy WAY 100.5Y.KO



Użyte rysunki, zdjęcia, grafiki mają charakter poglądowy.

Dane techniczne

Parametry metrologiczne	
E1 zakres kalibracji	5 – 100 g
E2 zakres kalibracji	100 mg – 100 g
F1 zakres kalibracji	1 mg – 100 g
F2 zakres kalibracji	1 mg – 100 g
M1 zakres kalibracji	1 mg – 100 g
M2 zakres kalibracji	1 mg – 100 g
Obciążenie maksymalne [Max]	110 g
Dokładność odczytu [d]	0,001 mg
Powtarzalność standardowa [5% Max]	2,5 µg
Powtarzalność standardowa [Max]	3 µg
Powtarzalność dopuszczalna	5 µg
Niecentryczność (przy obciążeniu badanym)	0 mg*
Zakres równoważenia elektrycznego	-1 g – +10 g
Czas stabilizacji	30 s
Adiustacja	wewnętrzna

Parametry fizyczne	
Wyświetlacz	10" graficzny kolorowy dotykowy
Wymiar szalki	ø30 mm
Wymiary jednostki ważącej	385×217×524 mm
Wymiary głowicy odczytowej	249×170×72 mm
Wymiar szafki przeciwpodmuhowej	560×340×570 mm
Wymiary opakowania	945×820×1260 mm
Wymiary opakowania osłony	820×850×630 mm
Masa netto	36,5 kg
Masa brutto	56,5 kg
Odważniki balastowe wewnętrzne	automatyczne
Odważniki balastowe zewnętrzne	10 g

Interfejs komunikacyjny	
Interfejs	2×USB-A, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot

Warunki środowiskowe	
Temperatura pracy	+15 – +30 °C
Szybkość zmian temperatury pracy	±0,5 °C / 12 h (±0,3 °C / 4 h)
Wilgotność względna powietrza	40% – 60%
Szybkość zmian wilgotności względnej powietrza	±3% / 4 h

Powtarzalność jest wyrażona jako odchylenie standardowe obliczone dla 6 cykli pomiarowych ABBA, wyznaczonych doświadczalnie w warunkach środowiskowych określonych w dokumencie OIML R111 (Tabela C.1) dla wzorcowania wzorców klasy E1.

Niecentryczność (przy obciążeniu badanym) – szalka wisząca samocentrująca (dostępna jako opcja): 0 mg.

* **Niecentryczność (przy obciążeniu badanym):** 1d / mm.

* Wi-Fi® jest zarejestrowanym znakiem towarowym będącym własnością Wi-Fi® Alliance.



Akcesoria

Tagi RFID
 Stoły antywibracyjne
 Szalka wisząca samocentrująca do manualnego komparatora masy WAY 5Y.KO
 Moduły dodatkowe
 Osłonki ochronne do wag
 Skanery kodów kreskowych
 Przewody RS 232, RS 485

Drukarki etykiet
 System THBR 2.0 - Monitoring warunków środowiskowych
 Drukarki paragonowe
 Czytnik linii papilarnych
 Przewody RS 232, RS 485
 Przewody RS 232 (waga – drukarka)

Oprogramowanie

• RAD Key [WX-010-0005]
 • System RMCS [WX-010-0048]

• RMCS Lite [WX-010-0164]

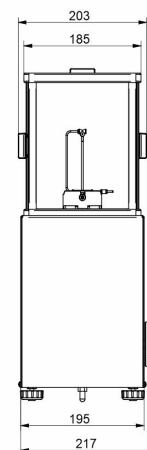
Wymiary urządzenia



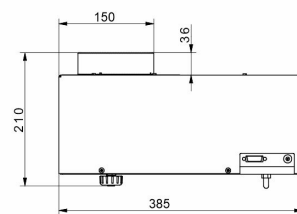
WAY 5.5Y.KO



WAY 100.5Y.KO



WAY 1200.5Y.KO



WAY 5100.5Y.KO